

# サーモグラフィ CPA-Tシリーズ

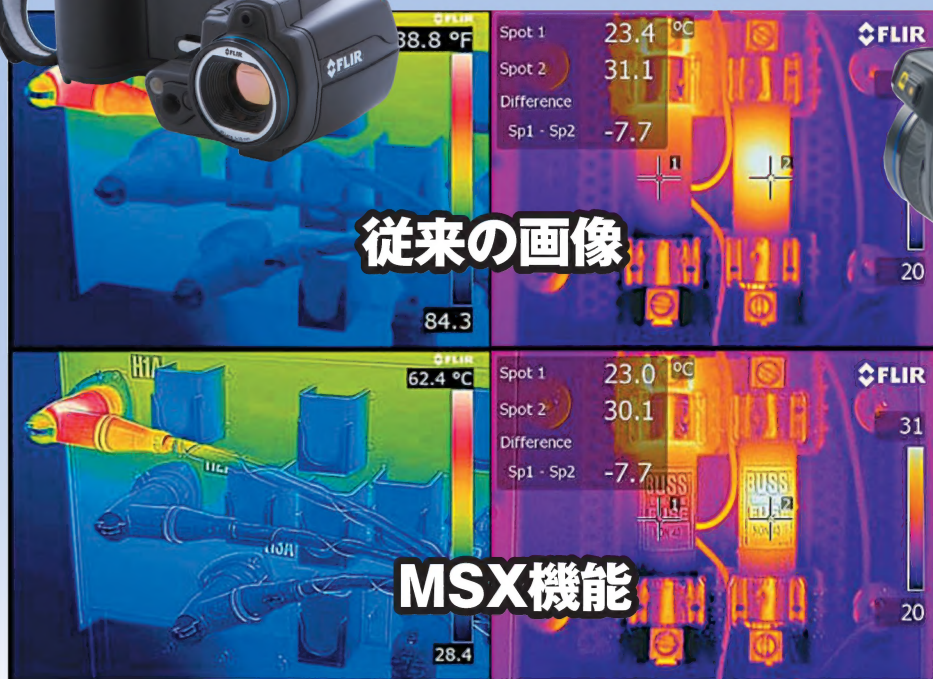
## 他社からの乗り換えキャンペーン

キャンペーン期間 2013年8月1日～2014年3月31日納入分

**期間中にTシリーズ購入の方に  
解析ソフトウェアを1本プレゼント**  
(Reporter9、Research IRのいずれか1つ)



**従来の画像**



**MSX機能**



**Tシリーズに新機能搭載**

データの整理をされていて何を測定したかわからなくなったことはありませんか？

**MSX機能で輪郭が  
はっきり表現されます。**

さらにReporterソフトウェアを使えば可視画像にも変更可能です。

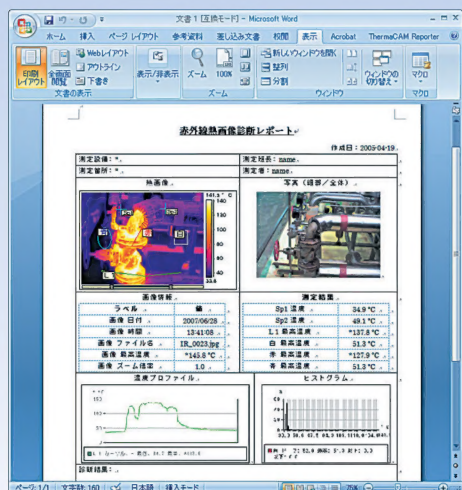
	CPA-T420	CPA-T440	CPA-T450SC	CPA-T620	CPA-T640
素 子 数	320×240			640×480	
温 度 範 囲	−20~650℃	−20~1200℃	−20~1500℃	−40~650℃	−40~2000℃
温 度 分 解 能	0.045℃		0.04℃	0.05℃	0.04℃
フレームタイム	60Hz			30Hz	
空 間 分 解 能	1.39mrad			0.68mrad	
ズ ー ム	×4	×8		×4	×8
P C 動 画 収 録	○				
定 価	¥999,000	¥1,480,000	¥1,780,000	¥1,980,000	¥2,380,000

**CHINO**  
株式会社 **チノ**



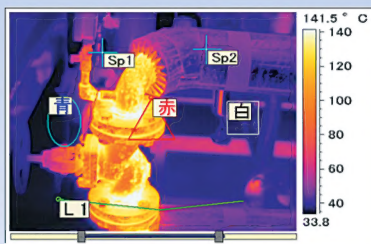
# Reporter 9 (レポート作成ソフト)

MS-Word上で効率よく複数枚のレポート作成が簡単に行えます。  
しかも、MS-Word上で熱画像の解析も可能です。



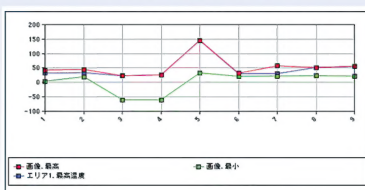
## Microsoft Wordとのアドイン

使い慣れたMicrosoft wordとの  
統合により、簡単便利に!レポート完  
成後、誰でもすぐに関覧できます。



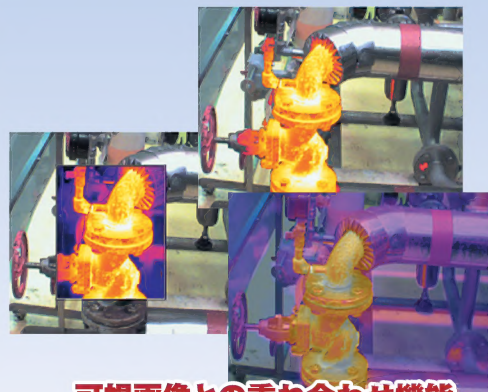
## 多彩な解析機能

表示温度範囲の変更、スポット、エリ  
ア (BOX、矩形、円)、ライン、温度差  
表示等、多彩な解析が可能です。



## IR傾向グラフ機能

複数枚の画像データを時系列でグラ  
フ表示させることが出来ます。予防保  
全等、定期的に温度変化を測定した際、  
傾向管理に活用できます。



## 可視画像との重ね合わせ機能

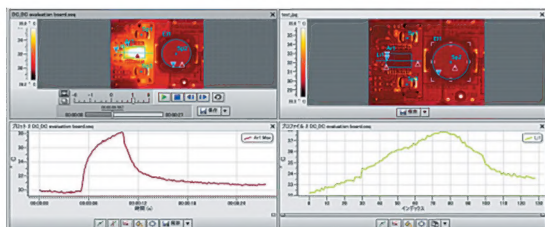
- エリア内の重ね合わせ
- 温度範囲による重ね合わせ
- 透過型重ね合わせ

## 便利機能

- ・ラインプロファイル
- ・ヒストグラム
- ・テンプレート機能
- ・熱画像+可視画像合成
- ・傾向管理解析
- ・画像内関数計算

# Research IR (動画解析ソフト)

カメラをUSBでパソコンと接続しリモートコントロールが可能となります。  
連続収録やトレンドグラフ表示等の動画解析が可能なソフトウェアです。

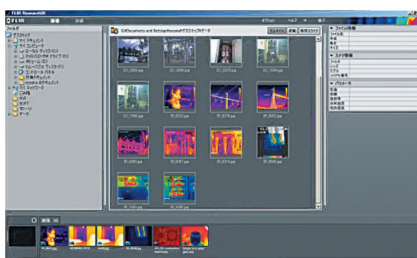


## マルチ画面表示

熱画像データ、トレンドグラフ、プロファイルグラフ  
等を1つの画面上に複数枚表示させる事が出来ます。  
基準の画像と見比べて解析することも出来ます。

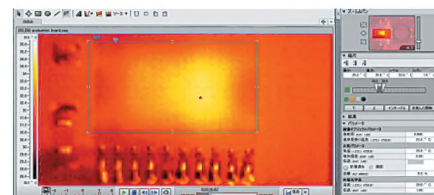
## 便利機能

- ・接続カメラのリモート操作が可能
- ・インターバル収録で温度の動きを測定
- ・ラインプロファイル
- ・時系列トレンドグラフ表示
- ・各種出力に対応 (avi, jpeg, csv等)
- ・マルチ画面表示で過去のデータと並べて表示が可能



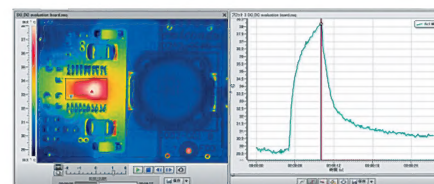
## ファイル管理

サムネール形式にて閲覧が可能で、  
選択するだけでファイル情報 (測定日  
時、スポット温度、パラメータ情報) も  
確認できます。



## ズーム表示 (×30倍)

最大30倍の拡大表示が可能です。拡  
大された場所も移動できるので、解析  
箇所の詳細な確認も容易に行なえます。



## トレンドグラフ表示

解析ポイント、エリア (最高、最低、平均)  
ポイント等の時系列グラフの表示が  
可能です。又、カーソル表示にてグラ  
フのポイントと画像がリンクもされて  
います。

本リーフレットに記載のある会社名、製品名などは各社の商標または、登録商標です。

## 安全に関するご注意

●本製品は、一般工業計器として設計・製造したものです。●本製品の設置・接続・使用に際し、取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

**CHINO**  
株式会社 **チノ**

久喜事業所 放射画像機器部  
〒346-0028 埼玉県久喜市河原井町18  
TEL : 0480-23-2511  
FAX : 0480-22-4597